

Junta y Universidad promueven seis proyectos de I+D+i por valor de 2,06 millones de euros

La consejera de Obras Públicas y Vivienda en funciones, Josefina Cruz, y el rector de la Universidad de Granada, Francisco González Lodeiro, han firmado este miércoles un acuerdo para desarrollar seis proyectos de I+D+i en materia de infraestructuras de obras públicas y transportes que serán financiados por parte de la Administración autonómica con una aportación de 2,06 millones.

ECO

® Poca actividad social

¿Qué es esto?

0

0

0

0

0

Me gusta

EUROPA PRESS. 11.04.2012

La consejera de Obras Públicas y Vivienda en funciones, Josefina Cruz, y el rector de la Universidad de Granada, Francisco González Lodeiro, han firmado este miércoles un acuerdo para desarrollar seis proyectos de I+D+i en materia de infraestructuras de obras públicas y transportes que serán financiados por parte de la Administración autonómica con una aportación de 2,06 millones.

Esta inversión forma parte de una línea de incentivos de 8,4 millones de euros que la Junta ha adjudicado a las universidades andaluzas para la realización de trabajos de investigación e innovación hasta 2013, según ha informado en rueda de prensa la titular andaluza de Obras Públicas en funciones.

Estos proyectos tendrán una aplicación directa tanto en las políticas andaluzas de obras públicas, transportes y vivienda como en otras actividades con incidencia en el desarrollo del tejido productivo andaluz.

En concreto, las seis iniciativas promovidas por la Junta y la Universidad granadina se centrarán en el uso de materiales avanzados en la construcción de puentes autotensados; la generación automática de cartografía 3D mediante vehículos aéreos no tripulados; la construcción sostenible mediante la aplicación de lodos procedentes de potabilizadora en suelos; la influencia de los betunes modificados en el comportamiento mecánico de mezclas bituminosas; la creación de un sistema de información y predicción de bajo coste autónomo para conocer el estado de las carreteras en tiempo real; y la creación de una guía técnica de drenaje específica para la red viaria andaluza.

Estos proyectos que desarrollará la Universidad de Granada forman parte de los 28 que se han adjudicado en toda la comunidad al resto de universidades andaluzas. Este programa de ayudas a la investigación de la Consejería de Obras Públicas y Vivienda, que cuenta con la cofinanciación de la Unión Europea a través de los Fondos Feder (80 por ciento), ha puesto el acento en las iniciativas encaminadas a crear plataformas de conocimiento, información y soporte tecnológico en áreas estratégicas que interesan a la Consejería, como son la logística, el transporte, el paisaje y la movilidad, las obras públicas, y la ordenación y planeamiento territorial.

Al objeto de promover una implicación más activa del sector privado y, por tanto, de impulsar la transferencia del conocimiento entre el ámbito de la investigación y el tejido productivo, la Consejería ha incentivado también que las universidades y entidades públicas de investigación se hayan presentado en colaboración con investigadores o grupos de investigadores particulares, o bien, con empresas o entidades privadas del ámbito de la investigación.

Noticias de Tu ciudad

Granada Andalucía

- Prisión provisional para el acusado de apuñalar mortalmente a su vecino en Pinos Puente
- La litigiosidad desciende en Andalucía por segundo año consecutivo aunque se mantienen altos niveles de pendencia
- Detenido en Motril por transportar 220 gramos de marihuana en su vehículo
- Pasa a disposición judicial el acusado de apuñalar mortalmente a su vecino en Pinos Puente

Para la selección de estos proyectos, la Junta ha valorado la calidad técnica de los mismos, sus objetivos, metodología y planificación, las características del equipo de investigación, su proyección internacional e impacto socioeconómico y su futura orientación al mercado.

De esta forma, algunos de los trabajos elegidos inciden en la relación y equilibrio entre el paisaje y las infraestructuras; los nuevos métodos en la construcción de obra civil con materiales avanzados y basados en el respeto del entorno y en la seguridad de los usuarios; las nuevas tecnologías aplicadas a la cartografía; los sistemas de gestión del transporte público; o el transporte de mercancías peligrosas. De igual modo, se han valorado los proyectos que fomentan el desarrollo del Sistema de Información Territorial de Andalucía (SITA), así como las actuaciones de I+D+i relacionadas con la construcción y conservación de infraestructuras del transporte de viajeros y mercancías.

Una vez culminada la investigación, los autores de las iniciativas que han recibido las ayudas deberán presentar ante la Administración andaluza los informes finales con los resultados y propuestas de aplicación concretas obtenidos de la investigación. En el caso de los trabajos que incluyan la fase de ejecución, los equipos de investigación también tendrán que entregar el proyecto final desarrollado e implementado.

Esta acción desarrollada por la Junta de Andalucía pretende impulsar algunas de las líneas básicas que propugna el programa Feder dentro del ámbito competencial de la Consejería de Obras Públicas y Vivienda. Por ello, pretende incidir en la reducción del desfase que presenta Andalucía en materia de I+D+i sobre el PIB andaluz, así como incrementar y mejorar de la excelencia investigadora del sistema andaluz en las diversas parcelas económica, social y ambiental.

Además, se persigue fomentar la interrelación entre el I+D+i, la actividad productiva andaluza y las organizaciones públicas o privadas para la investigación, desarrollo y aplicación de nuevas tecnologías con el objetivo de elevar su nivel de calidad y competitividad.

Consulta aquí [más noticias de Granada](#).

3,30% TAE 4 meses y sin comisiones. ¡Abre ahora tu Cuenta Naranja!



trivago: 4* desde 39€
Compara precios de hoteles entre más de 100 webs, encuentra tu hotel ideal y ahorra con trivago
» [Pincha aquí](#)



2 Noches de Hotel GRATIS
El nuevo buscador "Me Gusta Viajar Barato", te regala 2 noches de hotel solo por registrarte.
» [Pincha aquí](#)

Publicidad Ligatus

Relacionadas en 20minutos.es

Obras Públicas y Vivienda adjudica subvenciones por 8,4 millones para financiar proyectos de I+D+i (20/03/12)

La Junta adjudica una ayuda de 406.000 euros para financiar un proyecto de I+D+i de la Universidad (20/03/12)

La Junta cree que el Plan de Infraestructuras incluye "todo y más" aunque con nuevas obras "sin valoración económica" (15/03/12)

Además en 20minutos.es

ECONOMÍA



Quiénes cuentas en el extranjero tendrán que informar a Hacienda

NACIONAL



El PP sacará adelante hoy en el Congreso la ley de déficit cero

INTERNACIONAL



La Comisión Europea manda a sus expertos a supervisar las reformas

GENTE



Pitingo, confundido con un terrorista en EE UU

ECO

®

Poca actividad social
¿Qué es esto?

Comentarios (0) Correcciones (0) 20minutos.es responde(0) Facebook

Sin comentarios

Suscribirse por RSS

No hay comentarios por el momento. Sé el primero en participar

Coches Seguros Pisos INGDirect

Marca Modelo
Año desde... Km hasta...

Buscar



AUTO
SCOUT 24

El tiempo en Granada

Hoy 12 Apr		Mañana 13 Apr		Sábado 14 Apr		Domingo 15 Apr	
Min 7°	Max 14°	Min 6°	Max 13°	Min 6°	Max 9°	Min 4°	Max 9°
17 km/h		19 km/h		20 km/h		17 km/h	
2,7 mm		7,8 mm		19,5 mm		10,8 mm	

© tiempoytemperatura.es, FORECA

Introduce un lugar

Buscar

Proporcionado por: [tiempo](#) [temperatura.es](#)